

Der **PROGYS 180A** ist ein professioneller Elektroden-Schweißinverter für die industrielle Anwendung in der Werkstatt und auf der Baustelle.



Tragegriff für einen leichten Transport.



Hervorragende Lichtbogendynamik.



Schweißt alle Rutil-, Edelstahl-, Gusseisen-, basischen Elektroden im Gleichstrom bis  $\varnothing$  4 mm.



Generatortauglich.



Ultra-kompakt und leicht (5,1 kg).



## E-HAND

- ✓ **Hervorragendes Schmelzbad**, einwandfreie Schweißqualität.
- ✓ **Erleichterte Zündung** durch einen leistungsstarken Hot Start.
- ✓ **Sehr hohe Einschaltdauer**, die intensive und durchgehende Arbeiten bei  $\varnothing$  3,2 mm ermöglicht.
- ✓ **Benutzerfreundlich und einfach bedienbar**.

180  
A



Lieferumfang:

- Hartschalenkoffer
- Massekabel (1,60 m - 25 mm<sup>2</sup>)
- Elektrodenhalter (2 m - 25 mm<sup>2</sup>)

## VORTEILE

**HOT START:** optimiert das Zündverhalten.

**ANTI STICKING:** verringert das Risiko des Festklebens der Elektrode bei Kontakt mit dem Werkstück.

**ARC FORCE:** optimiert die Lichtbogenqualität.



Generatortauglich dank PROTEC 400 und gegen Überspannung bis zu 400 V geschützt.

50/60hz	+AM+	I <sub>2</sub> MMA						EN60974-1 (40°C)		U <sub>0</sub>		 cm/kg	 Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			∅1,6	∅2,0	∅2,5	∅3,2	∅4,0	I <sub>A</sub> (60%)	X% (I <sub>2</sub> max)				
230 V	16 A	10-180 A	62	50	47	45	30	110 A	180 A 18%	72 V	10/25	14 x 18 x 27 / 5	7 kW 10 kVA